



Comutator Cu Came - 2 Poli - 45° - 20 A - Pentru Ø 22 Mm

K2B002ACH

Principale

gama de produse	Harmony K
Tip produs sau componenta	Comutator cu came complet
nume componenta	K2
[Ith] curent termic convențional în aer liber	20 A
locul de montare	Fata
mod de fixare	Orificiu Ø 22 mm
tipul capului comutatorului cu came	Cu placă frontală 45 x 45 mm
tip de operator	Negru maner, lungime = 35 mm
blocare cu lacat pentru maner rotativ	Fara
prezentarea legendei	Cu metalic legenda, 0 - 1 negru marcaj
functie de comutare cam	Comutator
revenire	Fara
pozitie decuplata	Cu pozitie Oprit
descriere poli	2P
pozitii de comutare	Dreapta: 0° - 45°
grad de protectie IP	IP65 conforming to SR EN 60529

Suplimentare

unghi de comutatie	45 °
[Ui] tensiune nominala de izolatie	690 V (grad de poluare 3) conformitate cu IEC 60947-1
[Ithe] curent termic conventional in incinta	16 A
durabilitate electrica	200000 cic AC-23 200000 cic AC-3 600000 cic AC-15 600000 cic AC-21
viteza maxima de functionare	2,5 cic/mn AC-21 2,5 cic/mn AC-23 2,5 cic/mn AC-3 8,333 cic/mn AC-15
curent de scurtcircuit	10000 A
protectie la scurtcircuit	20 A cartuş fuzibil, tip gG
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	4 kV în funcția de izolație 6 kV conformitate cu IEC 947-1
operare contacte	Decuplare lenta

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

deschidere pozitiva	Cu
conexiune electrica	Terminale captive cu șurub flexibil, capacitate de prindere: 2 x 1,5 mm² Terminale captive cu șurub solid, capacitate de prindere: 1 x 2,5 mm²
durabilitate mecanica	1000000 cic
CAD latime globala	45 mm
CAD inaltime globala	50 mm
CAD adancime globala	49 mm
greutate produs	0,133 kg

Mediu

standarde	SR EN 60947-3 pentru circuit de alimentare SR EN 60947-5-1 pentru circuit de comanda CENELEC EN 50013 GB/T 14048.5 pentru circuit de comanda GB/T 14048.3 pentru circuit de alimentare
certificari produs	CSA 240 V 3 CP 3 faze 2 -pol(i) UL 240 V 0,33 CP 1 fază 2 -pol(i) CSA 240 V 1 CP 1 fază UL 240 V 1 CP 3 faze CCC
tratament protector	TC
temperatura ambientala de functionare	-25...55 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...70 °C
rezistenta la socuri	30 gn conformitate cu IEC 68-2-27
rezistenta la vibratii	5 gn (f = 10...150 Hz) conformitate cu IEC 68-2-6
categorie de supratensiune	Clasa II conforming to IEC 536 Clasa II conforming to NF C 20-030

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	6,700 cm
Latime prima forma de impachetare	6,800 cm
Lungime prima forma de impachetare	11,600 cm
Greutate prima forma de impachetare	146,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S01
Numar unitati in a doua forma de impachetare	10
Inaltime a doua forma de impachetare	15,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	15,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	1,662 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

Amprenta de mediu

Raport de mediu

[Profilul ambiental al produsului](#)

Use Better

Materiale si ambalare

Pachet cu carton reciclabil

Nu

Ambalaj fara plastic

Nu

[Directiva RoHS UE](#)

Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU RoHS)

Regulamentul REACH

[Declaratia REACH](#)

Use Again

Reambalare si refabricare

Profil circularitate

Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale

Preluare la sfarsitul duratei de viata

No

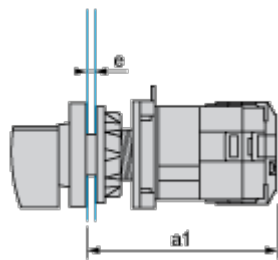
DEEE

 Produsul trebuie sa fie eliminat de pe piata din Uniunea Europeana dupa colectarea specifica a deseurilor si sa nu ajunga niciodata in pubele de gunoi

Dimensions Drawings

Operating Head and Body with Plastic Base

Front Mounting by Ø 22 mm/0.87 in. Hole



a1 70.5 mm/2.78 in.

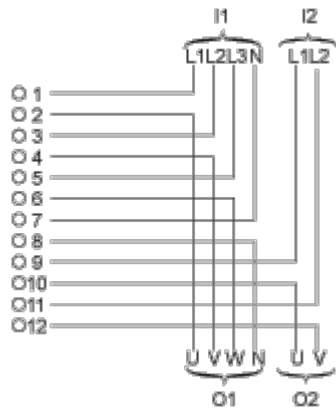
e support panel thickness 1 mm to 6 mm./0.039 in. to 0.24 in.

Technical Description

Link Positions (Factory Mounted)

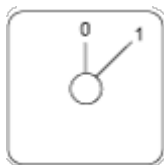
Diagram for 1 to 6-pole Switches

Select the number of poles according to the product characteristics.

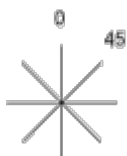


- I1 Input 1
- I2 Input 2
- O1 Output 1
- O2 Output 2

Marking



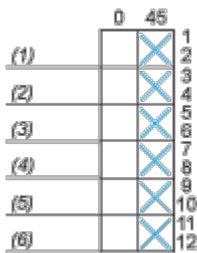
Angular Position of Switch



Switching Program

Diagram for 1 to 6-pole Switches

Select the number of poles according to the product characteristics.



- (1) 1-pole
- (2) 2-pole
- (3) 3-pole
- (4) 4-pole
- (5) 5-pole
- (6) 6-pole

Convention Used for Switching Program Representation

-  Contact closed
-  Contact closed in 2 positions and maintained between the 2 positions
-  Sealed assembly for auto-maintain control
-  Overlapping contacts
-  Spring return position: for a switching angle of 90°, spring return is over 30° after the last position (for a maximum of 3 simultaneous contacts).

Example:

